



Lichtgewicht substraat



Water bufferend vermogen



Goede wortelverankering

Eigenschappen

Daktuinsubstraat extensief is de substraatlaag voor extensieve beplanting. Extensieve groene daken zijn opgebouwd uit een substraatlaag en een sedumbepanting (eventueel aangevuld met kruiden en grassen). Sedumbepanting is uitermate geschikt voor een dak, omdat deze planten veel water kunnen opslaan en zo lange droogteperiodes kunnen doorstaan. Daardoor is een substraatlaag van 50-150 mm voldoende. Het totale gewicht van de daktuinconstructie wordt hierdoor gereduceerd. Ons daktuinsubstraat leveren we gecertificeerd en is voorzien van de benodigde laboratorium analyses.

Tevens is het substraat geschikt voor export binnen en buiten Europa. Wanneer u een speciale samenstelling daktuinsubstraat wenst, bestaat de mogelijkheid om dit op maat voor u te produceren. Onze productielocatie is overdekt, waardoor wij een constant en kwalitatief hoogwaardig daktuinsubstraat afleveren. Onze daktuinsubstraten kunnen wij in zakgoed, in bigbag's, losgestort of geblazen op het dak leveren.

Kwaliteit

Het daktuinsubstraat kan indien benodigd onder het RAG Green Roof certificaat geleverd worden, deze is gebaseerd op de Duitse FLL richtlijnen. Den Ouden is aangesloten bij RHP, dit keurmerk biedt zekerheid aan kwaliteitseisen op het gebied van voedings- en fysieke eigenschappen.



✓ **Daken**

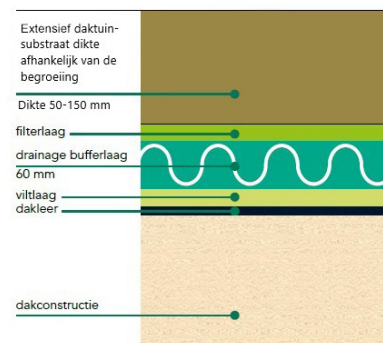
✓ **Kelderbakken**

✓ **Green walls**

✓ **Bushokjes**

Productspecificaties

	Basic		Premium	
Soortelijk gewicht droog	1000 – 1050	kg/m ³	900 – 950	kg/m ³
Verzadigd gewicht	1350 – 1450	kg/m ³	1250 – 1350	kg/m ³
Poriënvolume	40 – 65	%	40 – 65	%
Waterdoorlatendheid	20 – 60	mm/min	20 – 60	mm/min
Organisch stofgehalte	3,0 – 7,0	%	3,0 – 7,0	%
Zuurgraad	6,0 – 7,0	pH	6,0 – 7,0	pH



Technisch ontwerp | Daktuinsubstraat (extensief)

